



雅各臣(香港)有限公司

(Subsidiary of Chinney Alliance Group Ltd.)



Jacobson van den Berg (Hong Kong) Ltd.

8/E, Hong Kong Spinners Ind. Bldg., Phase 6, 481-483 Castle Peak Road, Kowloon, Hong Kong

香港九龍青山道481-483號

Tel : (852) 2828 9328

香港紗廠工業大廈第六期8樓

Fax: (852) 2828 9408

WinTech Polymer Ltd.

防火 V-0 及 15%玻璃纖維級 FLAME RETARDANT V-0 & 15% GLASS FIBER GRADE PBT DURANEX 3216

性能 Properties	ASTM 測驗方法 ASTM Standards	測試條件 Conditions	單位 Units	DURANEX 3216
物理性能 Physical Properties				
比重 Specific Gravity	D792	—	—	1.54
熱性能 Thermal Properties				
熱變形溫度 Heat Deflection Temperature	D648	1.82 MPa	℃	208
線膨脹系數 Coefficient of Linear Thermal Expansion	—	—	x 10 ⁻⁵ / ℃	2—7
燃燒性 Flammability	—	UL-94	—	V-0 (0.75mm)
機械性能 Mechanical Properties				
拉伸強度 Tensile Strength	D638	—	MPa	112
拉伸長度 Tensile Elongation	D638	—	%	3.5
撓曲強度 Flexural Strength	D790	—	MPa	166
彎曲模量 Flexural Modulus	D790	—	MPa	6,080
艾佐德衝擊值 Izod Impact Strength	D256	notched, 23℃	J/m	58
		unnotched, 23℃		440
電性能 Electrical Properties				
體積電阻系數 Volume Resistivity	D257	—	Ω.cm	2 x 10 ¹⁶
耐電壓 Dielectric Strength	D149	Break Down	MV/mm	20

上列數據仕僅供參考，並不為此承擔任何責任和保證。

The data are intended as a general guide only, makes no guarantee of results and assumes no obligation or liability.